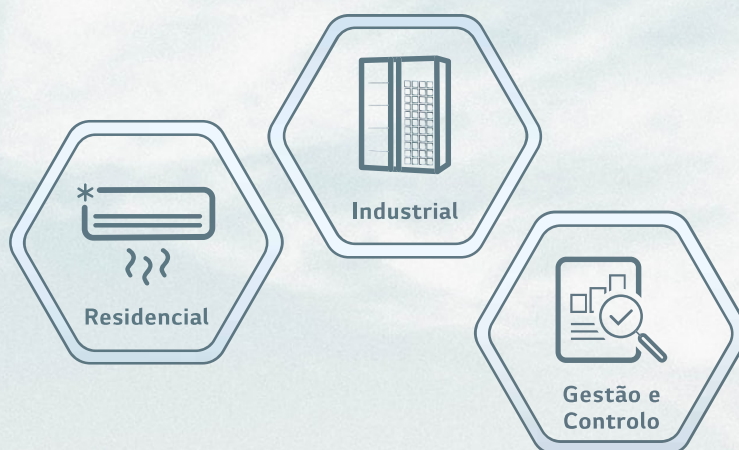


AR CONDICIONADO

TABELA DE PREÇOS 2020



LG AR CONDICIONADO

TABELA DE PREÇOS FEVEREIRO 2020



FLUIDO FRIGORIGÉNEO R32

FLUIDO FRIGORIGÉNEO VERDE ALTAMENTE EFICIENTE

O R32 é amigo do ambiente e é classificado como um fluido frigorigéneo "Altamente eficiente".

Redução do aquecimento global e do impacto na camada de ozono

A quantidade de fluido frigorigéneo R32 utilizada é consideravelmente baixa comparativamente ao fluido frigorigéneo R410A. Consequentemente, traduz-se numa redução do potencial de aquecimento global e do impacto na camada de ozono. Na tabela apresentada abaixo estão indicados casos de estudo comparativos de diferentes fluidos frigorigéneos.

	R410A	R32
Composição	Mistura de R32 50% + R125 50%	R32 puro (não misturado)
GWP	2087,5	675

Academia de Formação

A LG estabeleceu mais de 20 academias de Ar Condicionado na Europa, formando milhares de profissionais incluindo instaladores, projectistas, equipas comerciais e técnicas. O programa da academia é utilizado para partilhar experiências técnicas utilizando as tecnologias e produtos mais recentes. A gama de produtos está instalada na academia, em funcionamento para proporcionar uma formação mais realística e oferecer a oportunidade de experimentar os produtos em primeira mão.



Energy Lab Europa

Comprometidos em ir ao encontro das necessidades em termos de eficiência energética e ambientais, a LG tem em funcionamento o Energy Lab. Este espaço é um espaço inovador dedicado a aquecimento, ventilação e às ultimas soluções de ar condicionado. Está igualmente equipado com a gama completa de sistema de monitorização e controlo. A performance de todos os produtos é acompanhada e analisada pela equipa de R&D (França e Coreia) garantindo eficiência e fiabilidade em todo o ciclo de vida do produto.



Centro de Distribuição Europeu de Ar Condicionado

O centro de distribuição Europeu de Ar Condicionado está localizado na Holanda. Distribuindo produtos por toda a Europa, este centro de distribuição contribui para agilizar uma entrega mas rápida ao cliente. O Hub elabora uma gestão de inventário global mais eficiente através da cooperação e partilha de inventário entre subsidiárias.



Seleção de Modelos

LATS HVAC

O programa LATS HVAC é um software de selecção de modelos de AVAC da LG, permitindo uma selecção mais rápida e adequada do modelo mais apropriado para as características do local. Para além da selecção do modelo, é possível a estimativa de esquemas frigoríficos e carga adicional de fluído frigorigéneo, gerando relatórios de toda a selecção.



Design

LATS CAD

O LATS CAD permite uma esquematização mais rápida e exacta dos sistemas seleccionados. Permite não só o design como também dimensões e revisão do local de instalação para minimizar problemas no processo de instalação.



LATS Revit

O LATS REVIT foi desenvolvido para elaborar esquemas 3D com os produtos HVAC da LG. Permite à equipa de engenheiros verificar imagens 3D de cada etapa e prevenir problemas que possam ocorrer na fase de instalação.



10 Anos de Garantia ao Compressor para a gama Monosplit & Multisplit

A segurança no produto é realçada ao possuir uma garantia de 10 anos ao compressor para minimizar as preocupações sobre defeitos de produto aos consumidores.

* Teste acelerado de confiança para longo prazo O método de teste, único da LG, com condições de funcionamento forçadas para assegurar uma maior confiança no produto e determinar o ciclo de vida do produto para um período de tempo curto acelerando o seu ciclo de vida.

* Método de teste para assegurar a durabilidade de produto em condições adversas que podem ocorrer em situação real, testando os produtos com pressões e temperaturas mais elevadas do que as condições teste base nominais que o compressor funciona.

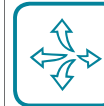
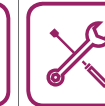
* Verificação obtida pela TÜV Rheinland para um ciclo de vida do produto de 10 anos.



GAMA MONOSPLIT

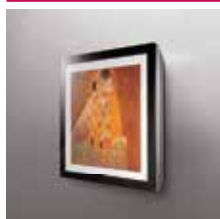


		Energy Efficiency				CORE TECH		SMART		ENERGY EFFICIENCY	
		Cooling		Heating							
		9k	12k								
Prestige		A+++	A+++			●		●	●	●	●
ARTCOOL Gallery		A	A			●	●	● ³ (Ready)			
ARTCOOL		A++	A+			●	●	●	●	●	●
		7k				●	●	●			
		Multi ⁴				●	●	●			
Deluxe		A++	A++			●	●	●	●	●	●
		A++	A++			●	●	●	●	●	●
		7k				●	●	●			
Standard Plus		A++	A+			●	●	●	●	●	●
		5k	7k	15k		●	●	●			
		Multi ⁴				●	●	●			
Standard		A++	A+			●	●		●	●	●

DURABILITY	HEALTH			FAST COOLING & HEATING			COMFORT			
 Gold Fin™	 Plasmaster Ionizer ^{PLUS}	 Dual Protection Filter	 Auto Cleaning	 Jet Cool	 4 Way Swing	 Fast Heating	 Comfort Air	 Low Noise 19dB	 Silent Mode 3dB	 Quick & Easy Installation
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●			●	●	● 3 way	●		●	●	●
●	●		●	●	●	●	●	● 9,12k Only	●	●
●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
●	●		●	●	●	●	●	● 9,12k Only	●	●
●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
●			●	●	●	●	●	● 9,12k Only	●	●
●			●	●	●	●	●	●	●	●
●			●	●	● 18, 24K Only	●	●	● 9,12k Only	●	●

GAMA MONOSPLIT | MONOSPLIT

ARTCOOL



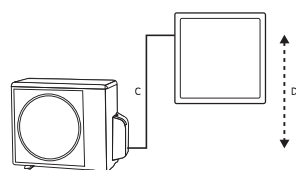
Código / Modelo	Unidade	Modelo Sufixo	Capacidade Arref. / Aquec [kW]	Dimensões LxAxP [mm] (*)	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem (Liq.;Gás) [pol.] - [mm]	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
LG15110 / A09FR	Interior	LG02110 / A09FRNSF	2,5 / 3,0	600x600x146	26	[1/4; 3/8] [6,35; 9,52]	5,3 / 3,8 A++ / A+	590 €	1.460 €
	Exterior	LG06110 / A09FRUL2		770X545X288	49			870 €	
LG15115 / A12FR	Interior	LG02115 / A12FRNSF	3,5 / 3,5	600x600x146	26	[1/4; 3/8] [6,35; 9,52]	5,6 / 3,8 A+ / A	635 €	1.600 €
	Exterior	LG06115 / A12FRUL2		770X545X288	49			965 €	

Nota:
Disponibilidade de stock: Julho

(*) As dimensões indicadas não consideram o espaço necessário para ligações de tubagens. Deverá verificar estas especificações no catálogo 2019

Especificações Técnicas

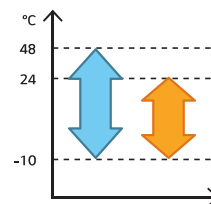
Comprimento de Tubagem



Modelo	(C) Comprimento	(D) Desnível	Carga Adicional (*) [g/m]
A09FR	15	10	20
A12FR	15	10	20

(*) - Carga de fluido refrigerante além dos 7,5m

Temperatura de Funcionamento



ARTCOOL

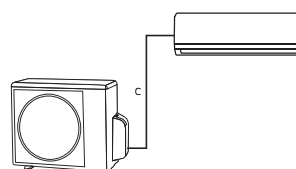


Código / Modelo	Unidade	Modelo Sufixo	Capacidade Arref. / Aquec [kW]	Dimensões LxAxP [mm] (*)	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem (Liq.;Gás) [pol.] - [mm]	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
LG35210 / AC09BQ	Interior	LG02210 / AC09BQNSJ	2,5 / 3,3	837x308x192	19	[1/4; 3/8] [6,35; 9,52]	7,0 / 4,0 A++ / A+	475 €	1.135 €
	Exterior	LG06210 / AC09BQUA3		717x483x230	49			660 €	
LG35215 / AC12BQ	Interior	LG02215 / AC12BQNSJ	3,5 / 4,0	837x308x192	19	[1/4; 3/8] [6,35; 9,52]	6,6 / 4,0 A++ / A+	515 €	1.225 €
	Exterior	LG06215 / AC12BQUA3		717x483x230	49			710 €	
LG35220 / AC18BQ	Interior	LG02220 / AC18BQNSJ	5,0 / 5,8	998x345x212	31	[1/4; 1/2] [6,35; 12,7]	7,0 / 4,3 A++ / A+	590 €	1.625 €
	Exterior	LG06220 / AC18BQUA2		770x545x288	53			1.035 €	

Nota:
(*) As dimensões indicadas não consideram o espaço necessário para ligações de tubagens. Deverá verificar estas especificações no catálogo 2019

Especificações Técnicas

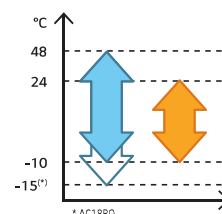
Comprimento de Tubagem



Modelo	(C) Comprimento	(D) Desnível	Carga Adicional (*) [g/m]
AC09BQ	20	10	20
AC12BQ	20	10	20
AC18BQ	20	10	20

(*) - Carga de fluido refrigerante além dos 7,5m

Temperatura de Funcionamento



* AC18BQ

PRESTIGE

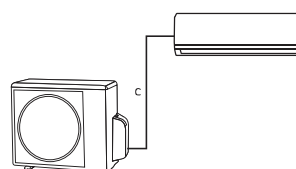


Código / Modelo	Unidade	Modelo Sufixo	Capacidade Arref. / Aquec [kW]	Dimensões LxAxP [mm] (*)	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem (Liq.;Gás) [pol.] - [mm]	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço To s/IVA
LG35310 / F09KM	Interior	LG02310 / F09KMNSM	2,5 / 3,2	875x295x235	19	[1/4; 3/8] [6,35; 9,52]	9,4 / 5,2 A+++ / A+++	525 €	1.325 €
	Exterior	LG06310 / F09KMU24		870x650x330	48			800 €	
LG35315 / F12KM	Interior	LG02315 / F12KMNSM	3,5 / 4,0	875x295x235	19	[1/4; 3/8] [6,35; 9,52]	9,1 / 5,1 A+++ / A+++	585 €	1.465 €
	Exterior	LG06315 / F12KMU24		870x650x330	48			880 €	

Nota:
(*) As dimensões indicadas não consideram o espaço necessário para ligações de tubagens. Deverá verificar estas especificações no catálogo 2019

Especificações Técnicas

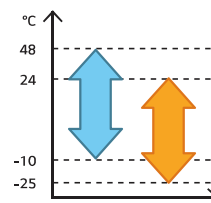
Comprimento de Tubagem



Modelo	(C) Comprimento	(D) Desnível	Carga Adicional (*) [g/m]
F09KM	20	10	20
F12KM	20	10	20

(*) - Carga de fluido refrigerante além dos 7,5m

Temperatura de Funcionamento



DELUXE



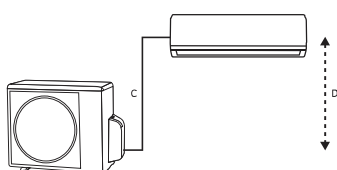
Código / Modelo	Unidade	Modelo Sufixo	Capacidade Arref. / Aquec [kW]	Dimensões LxAxP [mm] (*)	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem (Liq.;Gás) [pol.] - [mm]	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
LG35410 / DC09RQ	Interior	LG02410 / DC09RQ.NSJ	2,5 / 3,2	837x308x189	19	[1/4; 3/8]	7,9 / 4,6	330 €	925 €
	Exterior	LG06410 / DC09RQ.UL2		770x545x288	49	[6,35; 9,52]	A++ / A++	595 €	
LG35415 / DC12RQ	Interior	LG02415 / DC12RQ.NSJ	3,5 / 4,0	837x308x189	19	[1/4; 3/8]	7,6 / 4,6	345 €	995 €
	Exterior	LG06415 / DC12RQ.UL2		770x545x288	49	[6,35; 9,52]	A++ / A++	650 €	
LG35420 / DC18RQ	Interior	LG02420 / DC18RQ.NSK	5,0 / 5,8	998x345x210	31	[1/4; 1/2]	7,0 / 4,3	500 €	1.455 €
	Exterior	LG06420 / DC18RQ.UL2		770x545x288	53	[6,35; 12,7]	A++ / A+	955 €	
LG35425 / DC24RQ	Interior	LG02425 / DC24RQ.NSK	6,6 / 7,5	998x345x210	31	[1/4; 5/8]	6,9 / 4,2	595 €	1.800 €
	Exterior	LG06425 / DC24RQ.UL2		870x650x330	53	[6,35; 15,88]	A++ / A+	1.205 €	

Nota:

(*) As dimensões indicadas não consideram o espaço necessário para ligações de tubagens. Deverá verificar estas especificações no catálogo 2019

Especificações Técnicas

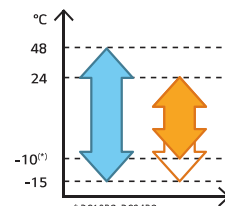
Comprimento de Tubagem



Modelo	(C) Comprimento	(D) Desnível	Carga Adicional (*) [g/m]
DC09RQ	20	10	20
DC12RQ	20	10	20
DC18RQ	20	10	20
DC24RQ	30	15	20

(*) - Carga de fluido refrigerante além dos 7,5m

Temperatura de Funcionamento



STANDARD PLUS



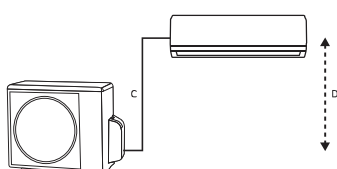
Código / Modelo	Unidade	Modelo Sufixo	Capacidade Arref. / Aquec [kW]	Dimensões LxAxP [mm] (*)	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem (Liq.;Gás) [pol.] - [mm]	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
LG35510 / PC09SQ	Interior	LG02510 / PC09SQ.NSJ	2,5 / 3,3	837x308x189	19	[1/4; 3/8]	7,0 / 4,0	275 €	735 €
	Exterior	LG06510 / PC09SQ.UA3		717x483x230	48	[6,35; 9,52]	A++ / A+	460 €	
LG35515 / PC12SQ	Interior	LG02515 / PC12SQ.NSJ	3,5 / 4,0	837x308x189	19	[1/4; 3/8]	6,6 / 4,0	295 €	820 €
	Exterior	LG06515 / PC12SQ.UA3		717x483x230	48	[6,35; 9,52]	A++ / A+	525 €	
LG35520 / PC18SQ	Interior	LG02520 / PC18SQ.NSK	5,0 / 5,8	998x345x210	31	[1/4; 1/2]	7,0 / 4,3	385 €	1.150 €
	Exterior	LG06520 / PC18SQ.UL2		770x545x288	53	[6,35; 12,7]	A++ / A+	765 €	
LG35525 / PC24SQ	Interior	LG02525 / PC24SQ.NSK	6,6 / 7,5	998x345x210	31	[1/4; 5/8]	6,9 / 4,2	515 €	1.605 €
	Exterior	LG06525 / PC24SQ.UL2		870x650x330	53	[6,35; 15,88]	A++ / A+	1.090 €	

Nota:

(*) As dimensões indicadas não consideram o espaço necessário para ligações de tubagens. Deverá verificar estas especificações no catálogo 2019

Especificações Técnicas

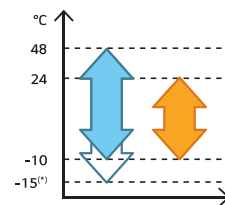
Comprimento de Tubagem



Modelo	(C) Comprimento	(D) Desnível	Carga Adicional (*) [g/m]
PC09SQ	15	7	20
PC12SQ	15	7	20
PC18SQ	20	10	20
PC24SQ	30	15	20

(*) - Carga de fluido refrigerante além dos 7,5m

Temperatura de Funcionamento



STANDARD



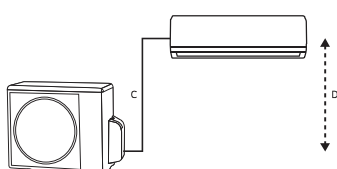
Código / Modelo	Unidade	Modelo Sufixo	Capacidade Arref. / Aquec [kW]	Dimensões LxAxP [mm] (*)	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem (Liq.;Gás) [pol.] - [mm]	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
LG35610 / S09EQ	Interior	LG02610 / S09EQ.NSJ	2,5 / 3,3	837x308x189	19	[1/4; 3/8]	7,0 / 4,0	215 €	650 €
	Exterior	LG06610 / S09EQ.UA3		717x483x230	48	[6,35; 9,52]	A++ / A+	435 €	
LG35615 / S12EQ	Interior	LG02615 / S12EQ.NSJ	3,5 / 4,0	837x308x189	19	[1/4; 3/8]	6,6 / 4,0	255 €	740 €
	Exterior	LG06615 / S12EQ.UA3		717x483x230	48	[6,35; 9,52]	A++ / A+	485 €	
LG35620 / S18EQ	Interior	LG02620 / S18EQ.NSK	5,0 / 5,8	998x345x210	31	[1/4; 1/2]	7,0 / 4,3	345 €	1.065 €
	Exterior	LG06620 / S18EQ.UL2		770x545x288	53	[6,35; 12,7]	A++ / A+	720 €	
LG35625 / S24EQ	Interior	LG02625 / S24EQ.NSK	6,6 / 7,5	998x345x210	31	[1/4; 5/8]	6,9 / 4,2	575 €	1.485 €
	Exterior	LG06625 / S24EQ.UL2		870x650x330	53	[6,35; 15,88]	A++ / A+	910 €	

Nota:

(*) As dimensões indicadas não consideram o espaço necessário para ligações de tubagens. Deverá verificar estas especificações no catálogo 2019

Especificações Técnicas

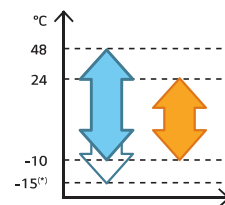
Comprimento de Tubagem



Modelo	(C) Comprimento	(D) Desnível	Carga Adicional (*) [g/m]
S09EQ	15	7	20
S12EQ	15	7	20
S18EQ	20	10	20
S24EQ	30	15	20

(*) - Carga de fluido refrigerante além dos 7,5m

Temperatura de Funcionamento



GAMA COMERCIAL | MULTISPLIT

SISTEMAS MULTI - TUBAGEM DIRECTA

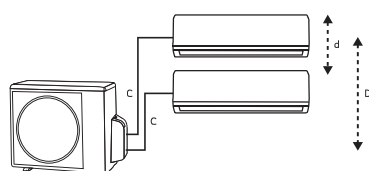


Código / Modelo	Capacidade Arref. / Aquec [kW]	Capacidade de Combinação (Mín-Máx)[Btu]	Nº Máximo Unidades Interiores	Dimensões LxAxP [mm]	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem (Liq.;Gás) [pol.] - [mm] xNo	Classificação Energética SEER/SCOP		Preço Total s/IVA
MONOFÁSICOS	LG42015 / MU2R15.U0	4,1 / 4,7	2	770x545x288	48	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52] x2	A+++ / A+	8,5 / 4,2	830 €
	LG42017 / MU2R17.U0	4,7 / 5,3	2		48	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52] x2	A++ / A+	7,8 / 4,2	933 €
	LG42019 / MU3R19.U0	5,3 / 6,3	3	870x655x320	49	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52] x3	A+++ / A+	8,5 / 4,21	1.077 €
	LG42021 / MU3R21.U0	6,2 / 7,0	3		50	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52] x3	A+++ / A+	8,5 / 4,21	1.342 €
	LG42025 / MU4R25.U0	7,0 / 8,4	4	950x834x330	49	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52] x4	A++ / A+	8,2 / 4,2	1.696 €
	LG42027 / MU4R27.U0	7,9 / 9,1	4		50	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52] x4	A++ / A+	8,0 / 4,2	1.853 €
	LG42030 / MU5R30.U0	8,8 / 10,1	5		50	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52] x5	A++ / A+	8,2 / 4,2	2.086 €
	LG40040 / MU5M40.U4 (R410A)	11,2 / 12,5	5	950x1170x330	53	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52] x5	A+ / A	5,8 / 3,81	2.850 €

A LG participa no ECP, programa para AC EUROVENT. Verifique as actualizações em: www.eurovent-certification.com

Especificações Técnicas

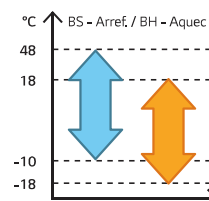
Comprimento de Tubagem



(m)	MU2R15/MU2R17	MU3R19/MU3R21	MU4R25/MU4R27	MU4R30	MU5M40
Comprimento Total (a)	30	50	70	75	85
Comprimento máx. por tubagem (C)	20	25	25	25	25
Desnível máx.	Interior - Exterior (D)	15	15	15	15
	Interior - Interior (d)	7,5	7,5	7,5	7,5

Cálculo carga adicional: APP LG AE Service

Temperatura de Funcionamento



SISTEMAS MULTI - COM CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO



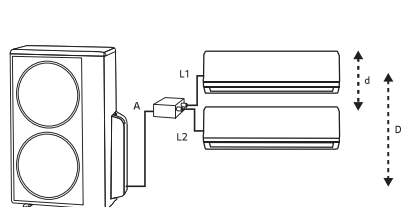
Código / Modelo	Capacidade Arref. / Aquec [kW]	Capacidade de Combinação (Mín-Máx)[Btu]	Nº Máximo Unidades Interiores	Dimensões LxAxP [mm]	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem (Liq.;Gás) [pol.] - [mm]	Classificação Energética SEER/SCOP ^(a)		Preço Total s/IVA
MONOFÁSICOS	LG40041 / FM40AH.U34	12,3 / 13,5	7	950x1380x330	53	[3/8; 3/4] - [9,52; 19,05]	A++ / A	7,3 / 4,2	3.355 €
	LG40048 / FM48AH.U34	14,0 / 16,0	8		53	[3/8; 3/4] - [9,52; 19,05]	A++ / A	7,1 / 4,2	3.769 €
	LG40056 / FM56AH.U34	15,5 / 17,4	9		53	[3/8; 3/4] - [9,52; 19,05]	A++ / A	6,7 / 4,2	4.173 €
TRIFÁSICOS	LG40042 / FM41AH.U34	12,3 / 13,5	7	950x1380x330	53	[3/8; 3/4] - [9,52; 19,05]	A++ / A	7,3 / 4,2	3.747 €
	LG40049 / FM49AH.U34	14,0 / 16,0	8		53	[3/8; 3/4] - [9,52; 19,05]	A++ / A	7,1 / 4,2	4.016 €

Obrigatório a instalação de no mínimo 1 caixa de distribuição para funcionamento com as unidades FM40AH, FM48AH, FM56AH, FM41AH e FM49AH

^(a) Valores > 12,5 considerar EER/SCOP

Especificações Técnicas

Comprimento de Tubagem

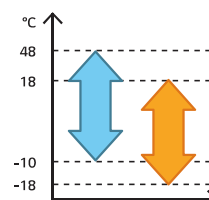


Sistemas com caixas de Distribuição

(m)	FM40AH	FM41AH	FM48AH FM49AH	FM56AH
Comprimento Total (A+L1+L2)	125	125	135	145
Ramal Principal (A)	50	55	55	55
Total Ramais Secundários (L1+L2)	50	70	80	90
Cada Ramal Secundário	15	15	15	15
Desnível Máx.	Interior - Exterior (D)	30	30	30
	Interior - Interior (d)	15	15	15

Cálculo carga adicional: APP LG AE Service

Temperatura de Funcionamento



CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO

Código / Modelo	Descrição	Dimensões LxAxP [mm]	Preço Total s/IVA
LG43005 / PMBD3620.ENCXLEU	Caixa de Distribuição 2 Saídas (1-2 un. Interiores)	302x143x252	251 €
LG43010 / PMBD3630.ENCXLEU	Caixa de Distribuição 3 Saídas (1-3 un. Interiores)	302x143x252	314 €
LG43015 / PMBD3640.ENCXLEU	Caixa de Distribuição 4 Saídas (1-4 un. Interiores)	302x143x252	381 €

DERIVAÇÕES

Código / Modelo	Descrição	Dimensões LxAxP [mm]	Preço Total s/IVA
LG43020 / PMBL5620.ENCXLEU	Derivacao para utilizar com 2 Caixas de Distribuição	—	105 €
LG43025 / PMBL1203F0.ENCXLEU	Derivacao para utilizar com 3 Caixas de Distribuição (apenas FM56AH)	—	180 €

SISTEMAS MULTI - UNIDADES INTERIORES

	Código / Modelo	Capacidade de Arref. / Aquec. [kW/Btu]	Dimensões LxAxP [mm]	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem (Liq./Gás) [pol.] - [mm]	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
STANDARD PLUS	LG01503 / PM05SP.NSJ	1,5 / 1,6	837x308x189	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		270 €
	LG01505 / PM07SP.NSJ	2,1 / 2,3	837x308x189	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		275 €
	LG02510 / PC09SQ.NSJ	2,5 / 3,2	837x308x189	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		275 €
	LG02515 / PC12SQ.NSJ	3,5 / 3,8	837x308x189	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		295 €
	LG01517 / PM15SP.NSJ	4,2 / 5,4	837x308x189	29	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		375 €
	LG02520 / PC18SQ.NSK	5,0 / 5,8	998x345x210	35	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]		385 €
	LG02525 / PC24SQ.NSK	6,6 / 7,5	998x345x210	36	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]		515 €
DELUXE	LG01407 / DM07RP.NSJ	2,1 / 2,3	837x308x189	26	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		330 €
	LG02410 / DC09RQ.NSJ	2,5 / 3,2	837x308x189	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		330 €
	LG02415 / DC12RQ.NSJ	3,5 / 4,0	837x308x189	29	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		345 €
	LG02420 / DC18RQ.NSK	5,0 / 5,8	998x345x210	34	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]		500 €
	LG02425 / DC24RQ.NSK	6,6 / 7,5	998x345x210	36	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]		595 €
ARTCOOL	LG01205 / AM07BP.NSJ	2,1 / 2,3	895x289x205	26	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		475 €
	LG02210 / AC09BQ.NSJ	2,5 / 3,2	895x289x205	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		475 €
	LG02215 / AC12BQ.NSJ	3,5 / 3,8	895x289x205	31	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		515 €
	LG02220 / AC18BQ.NSK	5,0 / 5,8	1030x325x245	28	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]		590 €
GALLERY	LG02150 / MA09R.NF1	2,6 / 2,9	600x600x145	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 12,7]		501 €
	LG02152 / MA12R.NF1	3,5 / 3,9	600x600x145	32	[1/4; 3/8] - [6,35; 12,7]		593 €
CASSETES 1 V.A.	LG58009 / MT09R.NRO	2,6 / 2,9	860x132x50	32	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]	534 €	651 €
	LG58010 / PT-UUC1.ENCXLEU		1100x34x500			117 €	
	LG58011 / MT11R.NRO	3,5 / 3,9	860x132x450	33	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]	624 €	741 €
	LG58012 / PT-UUC1.ENCXLEU		1100x34x500			117 €	
CST 4 V.A.S	LG58008 / MT08R.NRO	2,1 / 2,3	570x214x570	24	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]	503 €	620 €
	LG58007 / PT-UQC.ENCXLEU		700x30x700			117 €	
	LG60009 / CT09R.NRO	2,6 / 2,9	570x214x570	30	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]	516 €	633 €
	LG60010 / PT-UQC.ENCXLEU		700x30x700			117 €	
	LG60012 / CT12R.NRO	3,5 / 3,9	570x214x570	32	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]	651 €	768 €
	LG60013 / PT-UQC.ENCXLEU		700x30x700			117 €	
	LG60018 / CT18R.NQ0	5,3 / 5,8	570x256x570	36	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]	740 €	857 €
	LG60019 / PT-UQC.ENCXLEU		700x30x700			117 €	
	LG60024 / CT24R.NP0	6,7 / 7,5	840x204x840	34	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	821 €	956 €
	LG60025 / PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950			135 €	
CONDUTAS BAIXA	LG62009 / CL09R.N20	2,6 / 2,9	900x190x700	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		503 €
	LG62012 / CL12R.N20	3,5 / 3,9	900x190x700	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]		561 €
	LG62018 / CL18R.N20	5,3 / 5,8	900x190x700	31	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]		678 €
	LG62024 / CL24R.N30	7,0 / 7,7	1100x190x700	32	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]		754 €
CONDUTAS ALTA	LG62028 / CM18R.N10	5,3 / 5,8	900x270x700	30	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]		718 €
	LG62034 / CM24R.N10	7,0 / 7,7	900x270x700	32	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]		808 €

BC - Bomba de Condensados incluída

Comando por cabo ou infravermelhos não incluído. (Condutas, cassetes)

Painéis não incluídos:

(1) PT-UUC1 (1100x34x500mm): 117 €

(2) PT-UQC (700x30x700 mm): 117 €

(3) Painel PT-UMC1 (950x25x950 mm): 135 €

(a) Alternativa a (2): Painel compacto PT-QCHW0: 205 €

(b) Alternativa a (3): Painel para sensor de movimento PT-MCHW0: 205 €

Sensor de movimento PTVSMA0.ENCXLEU (apenas para PT-MCHW0): 210 €

GAMA COMERCIAL | SINGLE A - UNIDADES DE CONDUTA

STANDARD - UNIDADES DE CONDUTA

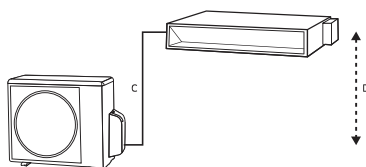


	Código / Modelo	Unidade	Modelo Sufixo	Capacidade de Arref. [kW/Btu]	Dimensões LxAxP [mm]	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
CONDUTAS BAIXA	LG62009 + LG71005	Interior	CL09R.N20	2,5/3,2	900x190x700	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]	6,28/4,00 A++/A+	503 €	1.212 €
	CL09R.N20 + UU09WR.U0	Exterior	UU09WR.U0		770x545x288	47			709 €	
	LG62012 + LG71010	Interior	CL12R.N20	3,4/4,0	900x190x700	27	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]	6,28/4,00 A++/A+	561 €	1.373 €
	CL12R.N20 + UU12WR.U0	Exterior	UU12WR.U0		770x545x288	49			812 €	
	LG62018 + LG71015	Interior	CL18R.N20	5,0/6,0	900x190x700	31	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]	6,30/3,95 A++/A	678 €	1.741 €
	CL18R.N20 + UU18WR.U20	Exterior	UU18WR.U20		870x650x330	47			1.063 €	
	LG62024 + LG71020	Interior	CL24R.N30	7,1/7,5	1100x190x700	32	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	6,60/4,20 A++/A+	754 €	2.235 €
	CL24R.N30 + UU24WR.U40	Exterior	UU24WR.U40		950x834x330	48			1.481 €	
	LG62028 + LG71015	Interior	CM18R.N10	5,0/6,0	900x270x700	30	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]	5,60/3,80 A+/A	718 €	1.781 €
	CM18R.N10 + UU18WR.U20	Exterior	UU18WR.U20		870x650x330	47			1.063 €	
CONDUTAS ALTA	LG62034 + LG71020	Interior	CM24R.N10	6,8/7,5	900x270x700	32	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,60/3,80 A+/A	808 €	2.289 €
	CM24R.N10 + UU24WR.U40	Exterior	UU24WR.U40		950x834x330	48			1.481 €	
	LG63130 + LG71025	Interior	UM30R.N10	7,8/9,0	900x270x700	34	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,62/4,04 A+/A+	960 €	2.710 €
	UM30R.N10 + UU30WR.U40	Exterior	UU30WR.U40		950x834x330	48			1.750 €	
	LG63136 + LG71030	Interior	UM36R.N20	9,5/10,8	1250x270x700	33	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,60/4,0 A+/A+	1.099 €	3.118 €
	UM36R.N20 + UU36WR.U30	Exterior	UU36WR.U30		950x1380x330	52			2.019 €	
	LG63136 + LG71035	Interior	UM36R.N20	9,5/10,8	1250x270x700	33	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,50/4,00 A+/A	1.099 €	3.244 €
	UM36R.N20 + UU37WR.U30	Exterior	UU37WR.U30		950x1380x330	52			2.145 €	
	LG63142 + LG71040	Interior	UM42R.N20	12,0/13,5	1250x270x700	34	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,50/4,00 A+/A	1.234 €	3.383 €
	UM42R.N20 + UU42WR.U30	Exterior	UU42WR.U30		950x1380x330	52			2.149 €	
	LG63142 + LG71045	Interior	UM42R.N20	12,0/13,5	1250x270x700	34	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,51/3,96	1.234 €	3.513 €
	UM42R.N20 + UU43WR.U30	Exterior	UU43WR.U30		950x1380x330	52			2.279 €	
	LG63148 + LG71050	Interior	UM48R.N30	13,4/15,5	1250x360x700	36	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,51/3,96	1.436 €	3.837 €
	UM48R.N30 + UU48WR.U30	Exterior	UU48WR.U30		950x1380x330	52			2.401 €	
	LG63148 + LG71055	Interior	UM48R.N30	13,4/15,5	1250x360x700	36	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,45/3,92	1.436 €	4.007 €
	UM48R.N30 + UU49WR.U30	Exterior	UU49WR.U30		950x1380x330	52			2.571 €	
	LG63160 + LG71060	Interior	UM60R.N30	15,0/16,8	1250x360x700	38	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,45/3,92	1.683 €	4.689 €
	UM60R.N30 + UU60WR.U30	Exterior	UU60WR.U30		950x1380x330	52			3.006 €	
	LG63160 + LG71065	Interior	UM60R.N30	15,0/16,8	1250x360x700	38	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	4,60/3,53	1.683 €	5.205 €
	UM60R.N30 + UU61WR.U30	Exterior	UU61WR.U30		950x1380x330	52			3.522 €	
	LG7070 + LG70070	Interior	UB70.N94	19,0/22,4	1563x458x791	40	[3/8; 1/1] - [9,52; 25,4]	4,80/3,51	1.638 €	6.300 €
	UB70.N94 + UU70W.U34	Exterior	UU70W.U34		950x1380x330	55			4.662 €	
	LG7085 + LG70085	Interior	UB85.N94	23,0/27,0	1563x458x791	40	[1/2; 7/8] - [12,7; 22,2]	4,80/3,51	1.750 €	7.135 €
	UB85.N94 + UU85W.U74	Exterior	UU85W.U74		1090x1625x380	59			5.385 €	

* Valores > 12,5 considerar EER/COP a verificar no Manual de Produto

BC - Bomba de Condensados incluída; Comando por Cabo não incluído (Acessório: PREMTB001)

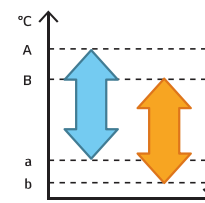
Comprimento de Tubagem



Modelo	(C) Comprimento [m]	(D) Desnível [m]	Carga Adicional (*) [g/m]	Temperaturas de Funcionamento	
				Arrefecimento [°C BS] a-A	Aquecimento [°C BS] b-B
CL09R + UU09WR	20	10	20	-10-43	-18-18
CL12R + UU12WR	20	10	20	-10-43	-18-18
CL18R + UU18WR	30	30	20	-15-48	-18-18
CM18R + UU18WR	30	30	20	-15-48	-18-18
CL24R + UU24WR	50	30	40	-15-48	-18-18
CM24R + UU24WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UM30R + UU30WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UM36R + UU36WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UM36R + UU37WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UM42R + UU42WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UM42R + UU43WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UM48R + UU48WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UM48R + UU49WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UM60R + UU60WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UM60R + UU61WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UB70 + UU70W	75	30	70	-20-48	-18-18
UB85 + UU85W	75	30	70	-20-48	-18-18

(*) - Carga de fluido refrigerante além dos 7,5m | BS - Bolbo Seco | BH Bolbo Húmido

Temperatura de Funcionamento



STANDARD - CASSETES DE 4 VIAS



Código / Modelo	Unidade	Modelo Sufixo	Capacidade de Arref. [kW]	Dimensões LxPx [mm]	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem (Liq./Gás) [pol./mm]	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
LG60009 + LG60010 + LG71005 CT09R.NR0 + UU09WR.U0	Interior	CT09R.NR0	2,5/3,2	570x214x570	30	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]	6,77/4,36 A++/A+	516 €	1.342 €
	Panel	PT-UQC.ENCXLEU		700x30x700	-			117 €	
	Exterior	UU09WR.U0		770x545x288	47			709 €	
LG60012 + LG60013 + LG71010 CT12R.NR0 + UU12WR.U0	Interior	CT12R.NR0	3,4/4,0	570x214x570	32	[1/4; 3/8] - [6,35; 9,52]	6,58/4,40 A++/A+	651 €	1.580 €
	Panel	PT-UQC.ENCXLEU		700x30x700	-			117 €	
	Exterior	UU12WR.U0		770x545x288	49			812 €	
LG60018 + LG60019 + LG71015 CT18R.NQ0 + UU18WR.U20	Interior	CT18R.NQ0	5,0/5,8	570x256x570	36	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]	6,25/4,25 A++/A+	740 €	1.920 €
	Panel	PT-UQC.ENCXLEU		700x30x700	-			117 €	
	Exterior	UU18WR.U20		870x650x330	47			1.063 €	
LG60024 + LG60025 + LG71020 CT24R.NP0 + UU24WR.U40	Interior	CT24R.NP0	6,8/8,0	840x204x840	34	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	7,70/4,60 A++/A+	821 €	2.437 €
	Panel	PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950	-			135 €	
	Exterior	UU24WR.U40		950x834x330	48			1.481 €	
LG60030 + LG60031 + LG71025 UT30R.NP0 + UU30WR.U40	Interior	UT30R.NP0	8,0/9,0	840x204x840	35	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	7,00/4,20 A++/A+	866 €	2.751 €
	Panel	PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950	-			135 €	
	Exterior	UU30WR.U40		950x834x330	48			1.750 €	
LG60036 + LG60037 + LG71030 UT36R.NM0 + UU36WR.U30	Interior	UT36R.NM0	9,5/10,8	840x288x840	40	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	6,50/4,30 A++/A+	1.122 €	3.276 €
	Panel	PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950	-			135 €	
	Exterior	UU36WR.U30		950x1380x330	52			2.019 €	
LG60036 + LG60037 + LG71035 UT36R.NM0 + UU37WR.U30	Interior	UT36R.NM0	9,5/10,8	840x288x840	40	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	6,50/4,30 A++/A+	1.122 €	3.402 €
	Panel	PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950	-			135 €	
	Exterior	UU37WR.U30		950x1380x330	52			2.145 €	
LG60042 + LG60043 + LG71040 UT42R.NM0 + UU42WR.U30	Interior	UT42R.NM0	12,0/13,5	840x204x840	41	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	6,10/4,10 A++/A+	1.234 €	3.518 €
	Panel	PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950	-			135 €	
	Exterior	UU42WR.U30		950x1380x330	52			2.149 €	
LG60042 + LG60043 + LG71045 UT42R.NM0 + UU43WR.U30	Interior	UT42R.NM0	12,0/13,5	840x204x840	41	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	6,18/4,17 A++/A+	1.234 €	3.648 €
	Panel	PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950	-			135 €	
	Exterior	UU43WR.U30		950x1380x330	52			2.279 €	
LG60048 + LG60049 + LG71050 UT48R.NM0 + UU48WR.U30	Interior	UT48R.NM0	13,4/15,5	840x204x840	41	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,87/4,04	1.413 €	3.949 €
	Panel	PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950	-			135 €	
	Exterior	UU48WR.U30		950x1380x330	52			2.401 €	
LG60048 + LG60049 + LG71055 UT48R.NM0 + UU49WR.U30	Interior	UT48R.NM0	13,4/15,5	840x204x840	41	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,87/4,04	1.413 €	4.119 €
	Panel	PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950	-			135 €	
	Exterior	UU49WR.U30		950x1380x330	52			2.571 €	
LG60060 + LG60061 + LG71060 UT60R.NM0 + UU60WR.U30	Interior	UT60R.NM0	14,6/16,9	840x288x840	41	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,57/3,92	1.570 €	4.711 €
	Panel	PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950	-			135 €	
	Exterior	UU60WR.U30		950x1380x330	52			3.006 €	
LG60060 + LG60061 + LG71065 UT60R.NM0 + UU61WR.U30	Interior	UT60R.NM0	14,6/16,9	840x288x840	41	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,57/3,92	1.570 €	5.227 €
	Panel	PT-UMC1.ENCXLEU		950x25x950	-			135 €	
	Exterior	UU61WR.U30		950x1380x330	52			3.522 €	

* Valores > 12,5 considerar EER/COP a verificar no Manual de Produto

BC - Bomba de Condensados incluída; Comando por Cabo não incluído

Painéis não incluídos:

(2) PT-UQC (700x30x700 mm): 117 €

(3) Painel: PT-UMC1 (950x25x950 mm): 135 €

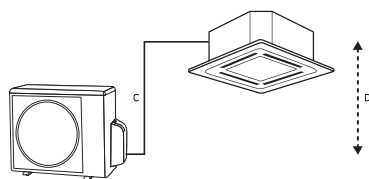
(a) Alternativa a (2): Painel compacto: PT-QCHW0 (620x20x620): 205 €

(b) Alternativa a (3): Painel para sensor de movimento: PT-MCHW0 (950x35x950): 205 €

Sensor de movimento PTVSMA0.ENCXLEU (apenas para PT-MCHW0): 210 €

Especificações Técnicas

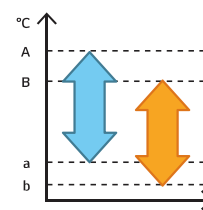
Comprimento de Tubagem



Modelo	(C) Comprimento [m]	(D) Desnível [m]	Carga Adicional (*) [g/m]	Temperaturas de Funcionamento	
				Arrefecimento [°C BS] a-A	Aquecimento [°C BS] b-B
CT09R + UU09WR	20	10	20	-10-43	-18-18
CT12R + UU12WR	20	10	20	-10-43	-18-18
CT18R + UU18WR	30	30	20	-15-48	-18-18
CT24R + UU24WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UT30R + UU30WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UT36R + UU36WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UT36R + UU37WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UT42R + UU42WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UT42R + UU43WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UT48R + UU48WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UT48R + UU49WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UT60R + UU60WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UT60R + UU61WR	75	30	40	-15-48	-18-18

(*) - Carga de fluido frigorigéneo além dos 7,5m | BS - Bolbo Seco | BH Bolbo Húmido

Temperatura de Funcionamento



Sensor de Presença e Sensor de Humidade



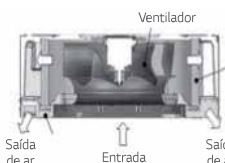
Sensor de Presença

Opcional sensor de presença

- Poupança de energia
- Fornecimento de caudal confortável

Disponível para equipamentos superiores ou iguais a 24000 Btus

Painel opcional PT-MCHW0 + Detetor de movimentos PTVSMA0



Controlo do conforto e economia energética com base na humidade

Inclui sensor de humidade

- Poupança de energia



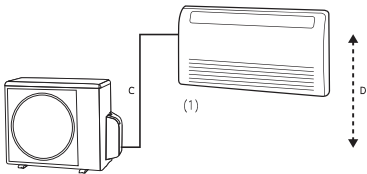
STANDARD - TECTO À VISTA

Código / Modelo	Unidade	Modelo Sufixo	Capacidade de Arref. [kW]	Dimensões LxAxP [mm]	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
LG54018 + LG71015 UV18RN10 + UU18WRU20	Interior	UV18RN10	5,0/5,2	1200x235x690	39	[1/4; 1/2] - [6,35; 12,7]	6,50/4,30 A++/A+	642 €	1.705 €
	Exterior	UU18WRU20		870x650x330	47			1.063 €	
LG54024 + LG71020 UV24RN10 + UU24WRU40	Interior	UV24RN10	6,8/7,5	1200x235x690	41	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	7,10/4,30 A++/A+	727 €	2.208 €
	Exterior	UU24WRU40		950x834x330	48			1.481 €	
LG54030 + LG71025 UV30RN10 + UU30WRU40	Interior	UV30RN10	7,6/8,2	1200x235x690	41	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	6,60/4,10 A++/A+	875 €	2.625 €
	Exterior	UU30WRU40		950x834x330	48			1.750 €	
LG54036 + LG71030 UV36RN20 + UU36WRU30	Interior	UV36RN20	9,5/10,8	1600x690x235	40	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,62/4,04 A++/A+	983 €	3.002 €
	Exterior	UU36WRU30		950x1380x330	52			2.019 €	
LG54036 + LG71035 UV36RN20 + UU37WRU30	Interior	UV36RN20	9,5/10,8	1600x690x235	40	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,60/4,0 A+/A+	983 €	3.128 €
	Exterior	UU37WRU30		950x1380x330	52			2.145 €	
LG54042 + LG71040 UV42RN20 + UU42WRU30	Interior	UV42RN20	12,0/13,5	1600x690x235	40	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,5/4,0 A/A+	1.068 €	3.217 €
	Exterior	UU42WRU30		950x1380x330	52			2.149 €	
LG54042 + LG71045 UV42RN20 + UU43WRU30	Interior	UV42RN20	12,0/13,5	1600x690x235	40	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,5/4,0 A/A+	1.068 €	3.347 €
	Exterior	UU43WRU30		950x1380x330	52			2.279 €	
LG54048 + LG71050 UV48RN20 + UU48WRU30	Interior	UV48RN20	13,4/15,5	1600x690x235	40	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,51/3,96	1.279 €	3.680 €
	Exterior	UU48WRU30		950x1380x330	52			2.401 €	
LG54048 + LG71055 UV48RN20 + UU49WRU30	Interior	UV48RN20	13,4/15,5	1600x690x235	40	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	3,11/3,41(*)	1.279 €	3.850 €
	Exterior	UU49WRU30		950x1380x330	52			2.571 €	
LG54060 + LG71060 UV60RN20 + UU60WRU30	Interior	UV60RN20	14,4/16,8	1600x690x235	40	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,45/3,92	1.808 €	4.814 €
	Exterior	UU60WRU30		950x1380x330	52			3.006 €	
LG54060 + LG71065 UV60RN20 + UU61WRU30	Interior	UV60RN20	14,4/16,8	1600x690x235	40	[3/8; 5/8] - [9,52; 15,88]	5,45/3,92	1.808 €	5.330 €
	Exterior	UU61WRU30		950x1380x330	52			3.522 €	

* Valores > 12,5 considerar EER/COP a verificar no Manual de Produto

Especificações Técnicas

Comprimento de Tubagem

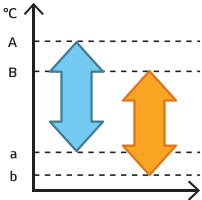


(1) - A imagem é meramente representativa para esquema, deverá ser consultado o manual de instalação.

Modelo	(C) Comprimento [m]	(D) Desnível [m]	Carga Adicional (*) [g/m]	Temperaturas de Funcionamento	
				Arrefecimento [°C BS] a-A	Aquecimento [°C BS] b-B
UV18R + UU18WR	30	30	20	-15-48	-18-18
UV24R + UU24WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UV30R + UU30WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UV36R + UU36WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UV42R + UU42WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UV42R + UU43WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UV48R + UU48WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UV48R + UU49WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UV60R + UU60WR	75	30	40	-15-48	-18-18
UV60R + UU61WR	75	30	40	-15-48	-18-18

(*) - Carga de Fluido frigorigéneo além dos 7,5m | BS - Bolbo Seco | BH Bolbo Húmido

Temperatura de Funcionamento



Design Diferenciado

Com o seu fantástico design com formato em V e defletor preto, a nova unidade de ar condicionado horizontal de teto da LG exala uma elegância moderna adequada para qualquer espaço. A estética atraente desta unidade deu-lhe acesso ao prémio iF Design Award.



Arrefecimento e Aquecimento poderoso

Graças ao seu poderoso desempenho de arrefecimento, a nova unidade horizontal de teto da LG é eficiente em áreas de grandes dimensões. A grande velocidade e volume de ar, aumentam o caudal de ar, podendo este atingir até 15 m de distância.



Com espaço de saída alargado, insuflação com caudal de ar otimizado e maior desempenho do permutador de calor.

STANDARD - ARMÁRIOS VERTICAIS & CONSOLAS



R410A



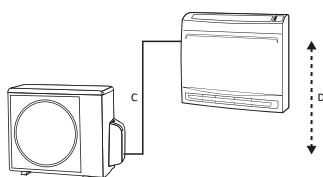
Modelo Design Award
2015

	Código / Modelo	Unidade	Modelo Suíxo	Capacidade de Arref. [kW]	Dimensões LxAxP [mm]	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
CONSOLA	LG55009 + LG70005	Interior	CQ09.NA0	2,6/3,1	700x600x210	27	1/4 ; 3/8 [6,35 ; 9,52]	5,11/3,81 A/A	570 €	1.333 €
	CQ09.NA0 + UU09W.U0	Exterior	UU09W.U0		770x540x245	47			763 €	
	LG55012 + LG70010	Interior	CQ12.NA0	3,5/4,0	700x600x210	27	1/4 ; 3/8 [6,35 ; 9,52]	5,31/3,81 A/A	651 €	1.535 €
	CQ12.NA0 + UU12W.U0	Exterior	UU12W.U0		770x540x245	47			884 €	
ARMÁRIOS	LG55018 + LG70015	Interior	CQ18.NA0	5,0/4,8	700x600x210	35	1/4 ; 1/2 [6,35 ; 12,7]	6,2/3,81 A++/A	731 €	1.880 €
	CQ18.NA0 + UU18W.UE4	Exterior	UU18W.UE4		870x655x320	47			1.149 €	
	LG65048 + LG70050	Interior	UP48.NT2	13,4/15,5	590x1840x460	45	3/8 ; 5/8 [9,52 ; 15,88]	5,05/3,51*	1.593 €	4.151 €
	UP48.NT2 + UU48W.U32	Exterior	UU48W.U32		950x1380x330	52			2.558 €	
	LG65048 + LG70055	Interior	UP48.NT2	13,4/15,5	590x1840x460	45	3/8 ; 5/8 [9,52 ; 15,88]	5,05/3,51 *	1.593 €	4.375 €
	UP48.NT2 + UU49W.U32	Exterior	UU49W.U32		950x1380x460	52			2.782 €	

* Valores > 12,5 considerar EER/COP

Especificações Técnicas

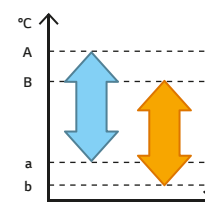
Comprimento de Tubagem



Modelo	(C) Comprimento [m]	(D) Desnível [m]	Carga Adicional (*) [g/m]	Temperaturas de Funcionamento	
				Arrefecimento [°C] BS) a-A	Aquecimento [°C] BS) b-B
CQ09 + UU09W	15	10	20	-10-43	-18-18
CQ12 + UU12W	15	10	20	-10-43	-18-18
CQ18 + UU18W	30	30	20	-15-48	-18-18
UP48 + UU48W	75	30	40	-15-48	-18-18
UP48 + UU49W					

(*) - Carga de fluido refrigerante além dos 7,5m | BS - Bolbo Seco | BH Bolbo Húmido

Temperatura de Funcionamento



STANDARD - UNIDADES DE PAREDE

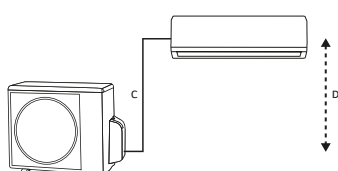


R32



	Código / Modelo	Unidade	Modelo Suíxo	Capacidade de Arref. [kW]	Dimensões LxAxP [mm]	Nível de Ruído Mínimo dB[A]	Diâmetro de Tubagem	Classificação Energética SEER/SCOP	Preço Unid. s/IVA	Preço Total s/IVA
MURAIS	LG64030 + LG71025	Interior	UJ30R.NR0	7,8/ 8,4	1190x346x265	40	3/8 ; 5/8 [9,52 ; 15,88]	6,11/ 3,91 A++/A	1.247 €	2.997 €
	UJ30R.NR0 + UU30WR.U40	Exterior	UU30WR.U40		950x834x330	48			1.750 €	
	LG64036 + LG71030	Interior	UJ36R.NR0	9,5/ 10,5	1190x346x265	41	3/8 ; 5/8 [9,52 ; 15,88]	5,41/ 3,81 A/A	1.301 €	3.320 €
	UJ36R.NR0 + UU36WR.U30	Exterior	UU36WR.U30		950x1170x330	53			2.019 €	
	LG64036 + LG71035	Interior	UJ36R.NR0	9,5/ 10,5	1190x346x265	41	3/8 ; 5/8 [9,52 ; 15,88]	5,41/ 3,81 A/A	1.301 €	3.446 €
	UJ36R.NR0 + UU37WR.U30	Exterior	UU37WR.U30		950x1170x330	53			2.145 €	

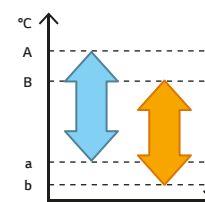
Comprimento de Tubagem



Modelo	(C) Comprimento [m]	(D) Desnível [m]	Carga Adicional (*) [g/m]	Temperaturas de Funcionamento	
				Arrefecimento [°C] BS) a-A	Aquecimento [°C] BS) b-B
UJ30R + UU30WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UJ36R + UU36WR	50	30	40	-15-48	-18-18
UJ36R + UU37WR					

(*) - Carga de fluido refrigerante além dos 7,5m | BS - Bolbo Seco | BH Bolbo Húmido

Temperatura de Funcionamento



Especificações Técnicas

